

KALDEWEI



BEDIENUNGSANLEITUNG

Whirlsystem Vivo Vario Eco.

GB - Operating instructions
F - Instructions de service
I - Istruzioni per l'uso
E - Instrucciones de funcionamiento
PRC - 操作说明

IL BAGNO A GORGOGLIAMENTO

In un mondo pieno di velocità e di appuntamenti, un bagno a gorgogliamento assume un valore particolare. La concentrazione sul corpo, il piacere dell'acqua: con esso vengono vissute con tutti i sensi. Con il sistema a gorgogliamento Kaldewei l'acqua, l'aria, il calore vengono impiegati specificamente per il vostro benessere e la vostra salute.

Concedetevi qualche minuto per leggere con attenzione queste istruzioni per l'uso del vostro sistema a gorgogliamento. In esse si fa uso dei pittogrammi descritti nel seguito, i quali caratterizzano istruzioni ed avvertenze che richiedono un'attenzione particolare.



La funzione del sistema a gorgogliamento può essere disturbata.



Può nuocere alla vostra salute.



Avvertenze di pulizia e cura per mantenere l'alta qualità e la funzione del sistema a gorgogliamento.

SPIEGAZIONE

- Kaldewei ha redatto le presenti istruzioni d'uso secondo le sue conoscenze più aggiornate.
- Kaldewei si riserva il diritto di modificare il contenuto delle istruzioni d'uso senza assumersi l'obbligo di comunicarle a terzi.
- Kaldewei si riserva il diritto di apportare modifiche per migliorare le caratteristiche tecniche del prodotto senza assumersi l'obbligo di comunicarle a terzi. Leggere eventualmente le informazioni supplementari in allegato.
- Nessuna parte delle presenti istruzioni d'uso può essere riprodotta o altrimenti trasmessa senza l'espressa autorizzazione della Kaldewei.

INDICE

DESCRIZIONE DEL SISTEMA.....	2
EQUIPAGGIAMENTO OPZIONALE	2
AVVERTENZE DI SICUREZZA.....	3
AVVERTENZE MEDICHE	4
IL MODO GIUSTO DI PRENDERE IL BAGNO	5
ELEMENTO DI SCARICO E DI TRABOCCO	6
UGELLI PER MASSAGGIO	6
REGOLATORE DELL'ARIA ADDIZIONATA.....	6
SENSORE DI LIVELLO	6
USO DEL SISTEMA A GORGOGLIAMENTO.....	7
USO DEGLI UGELLI LATERALI	7
USO DEGLI UGELLI DI FONDO	8
USO DELLE FUNZIONI SUPPLEMENTARI	9
PULIZIA DELLA VASCA A GORGOGLIAMENTO	10
PULIZIA DEGLI UGELLI	10
PULIZIA DELL'ELEMENTO DI SCARICO E DI TRABOCCO ..	10
PULIZIA DELLA TASTIERA A LAMINA	10
DISINFEZIONE	11
RIEMPIMENTO DEL DISPOSITIVO DI DISINFEZIONE.....	12
SVUOTAMENTO CON ELIMINAZIONE DELL'ACQUA RESIDUA.....	12
ASCIUGATURA AUTOMATICA	12
ASCIUGATURA MANUALE	12
RIAVVIAMENTO DEL SISTEMA A GORGOGLIAMENTO	12
ELIMINAZIONE DELLE ANOMALIE.....	13

D

GB

F

I

E

PRC

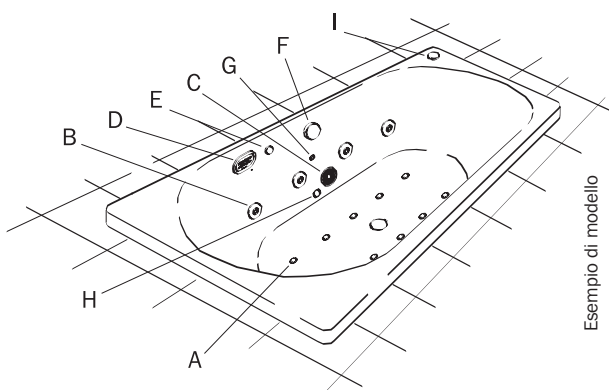
Istruzioni per l'uso

DESCRIZIONE DEL SISTEMA

Il sistema a gorgogliamento VIVO VARIO ECO combina gli effetti positivi degli ugelli ad aria e ad acqua. Questa miscela genera una pressione di massaggio piacevole sulla pelle e la muscolatura. Aria riscaldata a forma di piccole bolle monta alla superficie dell'acqua, effetto sentito come massaggio carezzante piacevole di tutto il corpo. Grazie agli ugelli incorporati a sinistra ed a destra nella parete della vasca, i getti di massaggio sono diretti sul Suo corpo. Gli ugelli possono essere orientati in maniera ottima secondo la Sua statura. A richiesta, dell'aria supplementare può essere aggiunta al getto d'acqua secondo il principio venturi. Così il getto di massaggio diviene più dolce e le estremità delle fibre nervose sono stimolate ancora più intensamente. L'intensità dei getti di massaggio può essere regolata automaticamente nel modo operativo intermittente o per mezzo del quadro di comando incorporato.

SISTEMA A GORGOGLIAMENTO VIVO VARIO ECO

- 10 o 12 ugelli nella zona di fondo (A) (a seconda del modello di vasca)
- 6 o 8 ugelli per massaggio nella zona laterale (B)
- 1 ugello di aspirazione (C)
- Tastiera a lamina (D)
- Regolatore dell'aria addizionata (E)
- Elemento di scarico e di trabocco (F)
- Sensore di livello (G)



Esempio di modello

Valore di rumorosità secondo il terzo decreto legge sulla sicurezza di apparecchi e prodotti (3. GPSGV):

Lpa < 70 dB (A)

Questo valore non riguarda la misura secondo la norma DIN 52219 („Insonorizzazione nell'edilizia“) che viene soddisfatta con un valore di max. 30 dB (A) (misura eseguita tenendo conto dei requisiti edilizi e con l'utilizzo del set di isolamento acustico per vasche da bagno Kaldewei).

Per ogni sistema di gorgogliamento Kaldewei, Vi prestiamo una garanzia di 4 anni. Questa garanzia supplementare è valida solo sul territorio dell'Unione Europea e nello Spazio Economico Europeo e non può essere estesa ad altri paesi che in caso di conclusione di un accordo speciale. Per tutti gli altri paesi, le condizioni valide sono le disposizioni legali di garanzia.



Gli apparecchi non più in uso o guasti devono essere smaltiti conformemente alle norme di legge in vigore sulla salvaguardia dell'ambiente.

EQUIPAGGIAMENTO OPZIONALE

- Elemento di scarico e di trabocco con ingresso integrato
- Maniglie a seconda del modello di vasca
- Luce spettrale o proiettore subacqueo (H)
- Dispositivo di disinfezione (I)

D

GB

F

I

E

PRC

Istruzioni per l'uso

AVVERTENZE DI SICUREZZA

Le presenti istruzioni per l'uso e di montaggio devono essere messe a disposizione dalla ditta specializzata o dal proprietario della vasca a gorgogliamento ai proprietari ed utenti successivi.



L'installazione della vasca a gorgogliamento, il collegamento elettrico e l'eliminazione di anomalie o di difetti di funzionamento devono essere eseguiti solo da una ditta specializzata che sia in grado di dimostrare alle autorità preposte le sue conoscenze e competenze sull'applicazione delle norme di sicurezza nazionali, ad esempio sull'alimentazione di corrente elettrica e sul rifornimento e lo scarico di acqua.



I piccoli bambini non devono essere lasciati senza sorveglianza nella vasca a gorgogliamento. Si deve assicurare che i bambini non giochino con gli elementi della vasca a gorgogliamento (p. es. dispositivo di comando, ugelli di massaggio), né prima del bagno, né durante o dopo il bagno.



La vasca a gorgogliamento non deve essere utilizzata dalle persone (compresi i bambini sotto 8 anni) cui le capacità fisiche o le facoltà sensoriali o mentali delle quali sono ridotte o dalle persone senza l'esperienza o le conoscenze necessarie. Un'eccezione è ammissibile se queste persone sono sorvegliate da un'altra persona responsabile della loro sicurezza o informate da questa persona responsabile sull'utilizzo corretto della vasca a gorgogliamento.



Non accendere apparecchi elettrici (asciugacapelli o rasoio elettrico) in prossimità della vasca a gorgogliamento, anche se quest'ultima non viene utilizzata. Gli apparecchi elettrici nel bagno devono essere installati o fissati in modo che non possano cadere nella vasca a gorgogliamento.



Pulizia e manutenzione da parte dell'utilizzatore non devono essere eseguite da bambini.



Osservare le norme di pulizia e cura del sistema a gorgogliamento (si veda pagina 10).



Per poter uscire con sicurezza dalla vasca a gorgogliamento occorre applicare un sostegno idoneo (acquistabile in un negozio specializzato).



Nelle aperture degli ugelli per massaggio non devono essere introdotti oggetti né a sistema a gorgogliamento acceso né a sistema a gorgogliamento spento.



Le aperture dell'ugello di aspirazione non devono essere coperte (ad esempio con utensili da bagno) con sistema a gorgogliamento acceso.



Durante il bagno non si devono usare né sapone né altri additivi per il bagno che formino schiuma o che contengano oli. Per il bagno a gorgogliamento si devono usare solo additivi specifici (si vedano le indicazioni del produttore).



La vasca a gorgogliamento deve essere impiegata solo per il bagno a gorgogliamento e per l'igiene del corpo. Non si devono collocare oggetti nella vasca a gorgogliamento.

D

GB

F

I

E

PRC

Istruzioni per l'uso

AVVERTENZE MEDICHE

Dal punto di vista del balneologo, le seguenti avvertenze sono di importanza fondamentale.

In principio può prendere bagni a gorgogliamento ogni persona che sopporti anche un bagno in una vasca normale. Preghiamo tuttavia di considerare che il bagno possiede alcune particolarità specifiche:



Il movimento dell'acqua favorisce l'assorbimento o la cessione di calore da parte del corpo. Tali modifiche della temperatura corporea stimolano la circolazione sanguigna (il sistema cardiovascolare è più sollecitato).



In caso di malattie del sistema circolatorio centrale o periferico (insufficienza cardiaca coronarica, infarto cardiaco, insufficienza, occlusione arteriosa periferica) occorre sempre rivolgersi al medico curante. Si suggerisce tuttavia di scegliere in generale una temperatura dell'acqua simile a quella corporea.



Il getto d'acqua degli ugelli per massaggio genera l'effetto di massaggio. In caso di malattia delle vene delle gambe (varici, trombosi) occorre consultare il medico curante. Si suggerisce in generale di scegliere un basso effetto di massaggio ed una temperatura dell'acqua minore.



All'uscita dalla vasca a gorgogliamento si può avere quindi l'impressione di capogiri che riducono il senso dell'equilibrio e le percezioni sensoriali. La conseguenza possono essere cadute. Se si ha la tendenza ai capogiri, evitare di alzarsi all'improvviso, scegliere una minore temperatura dell'acqua, inviare con la doccia un getto di acqua fredda sulle gambe iniziando dai piedi ed in direzione della testa e prestare attenzione ad usare additivi per il bagno adatti (ippocastano, rosmarino). Informarsi presso il rivenditore autorizzato sui sussidi per entrare nella vasca e di altro genere.

In caso di dubbio, per le malattie sopra indicate o in caso di altri rischi consultare sempre il medico.

D

GB

F

I

E

PRC

Istruzioni per l'uso

IL MODO GIUSTO DI PRENDERE IL BAGNO

Un bagno nella vasca a gorgogliamento può essere ristoratore o stimolante, benefico o rigenerante. Se preso correttamente, consente di trascorrere una giornata spensierata. Nelle pagine che seguono abbiamo riassunto esempi applicativi per poter vivere la giornata in maniera salutare.



Durante il bagno non si devono usare né sapone né altri additivi per il bagno che formino schiuma o che contengano oli. Per il bagno a gorgogliamento si devono usare solo additivi specifici (si vedano le indicazioni del produttore).

	Temperatura	Durata di accensione	Bagni	Additivi per il bagno	Particolarità
Disturbi cardiocircolatori	34 °C	15 minuti	4 per settimana	Ippocastano, biancospino, avena	Bagni alternati caldi e freddi, temperatura non maggiore di 36 °C
Raffreddore	38 °C	30 minuti	3 per settimana	Eucalipto, timo, edera, pino mugo, camomilla	Si raccomanda quindi il riposo notturno
Disturbi del sonno	38 °C	30 minuti	7 per settimana	Lavanda, valeriana, melissa	
Stanchezza cronica	38 °C	25 minuti	7 per settimana	Lavanda, valeriana, melissa	Di sera prima di coricarsi
Stanchezza cronica	30 °C	10 minuti	7 per settimana	Limone, menta, canfora, rosmarino	La mattina dopo il risveglio
Stato di esaurimento	36 °C	20 minuti	4 per settimana	Alghe marine, rosmarino, avena	Particolarmente tollerabile di sera
Conseguenze dello stress	37 °C	25 minuti	5 per settimana	Melissa, camomilla	
Emicrania	32 °C	10 minuti		Rosmarino, menta, camomilla	Possibilmente all'inizio dell'attacco; quindi sempre un periodo di riposo
Dolori muscolari	38 °C	10 minuti		Aghi di pino, ippocastano	Un bagno a gorgogliamento prima e dopo lo sport
Riconvalescenza (dopo malattia)	34,5 °C	10 minuti	2 per settimana	Rosmarino, avena, biancospino	In caso di intolleranza interrompere il bagno - Dosaggio piuttosto basso
Rafforzamento delle difese immunitarie	28 °C o minore	7 minuti	7 per settimana	Alloro, canfora, eucalipto, menta	Di mattina
Rafforzamento delle difese immunitarie	38 °C o maggiore	7 minuti	7 per settimana	Alloro, canfora, eucalipto, menta	Di sera
Disturbi della menopausa	33 °C	20 minuti	4 per settimana	Ippocastano, calamo, iperico	

D

GB

F

I

E

PRC

Istruzioni per l'uso

ELEMENTO DI SCARICO E DI TRABOCCO

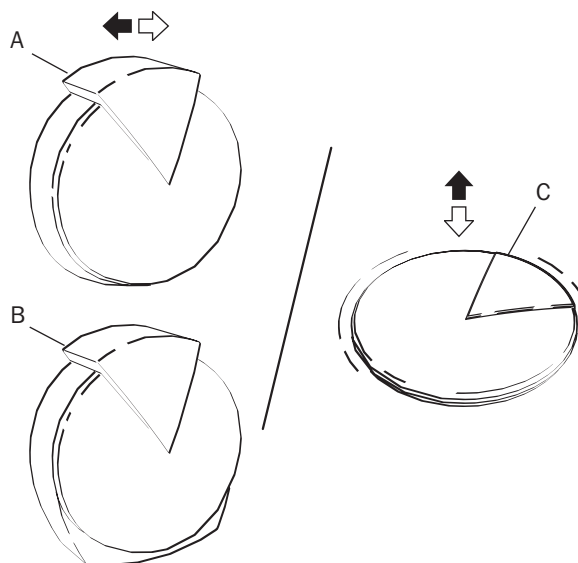
Il cono della valvola nel fondo della vasca si sposta ruotando la manopola (A o B) dell'elemento di scarico e di trabocco.

ROTAZIONE IN SENSO ORARIO ➡

il cono della valvola (C) nel fondo della vasca si abbassa e l'acqua può essere immessa nella vasca a gorgogliamento.

ROTAZIONE IN SENSO ANTIORARIO ⬅

il cono della valvola (C) nel fondo della valvola si solleva e l'acqua viene scaricata.

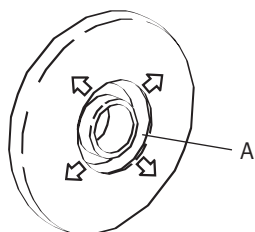


A = modello senza ingresso integrato

B = modello con ingresso integrato

UGELLI PER MASSAGGIO

Gli inserti orientabili (A) degli ugelli per massaggio sono regolabili. Agendo sugli inserti orientabili (A) si può regolare il getto d'acqua in funzione della grandezza corporea.



Nelle aperture degli ugelli per massaggio non devono essere introdotti oggetti né a sistema a gorgogliamento acceso né a sistema a gorgogliamento spento.

REGOLATORE DELL'ARIA ADDIZIONATA

L'aria viene addizionata secondo il principio Venturi. L'acqua viene aspirata e miscelata con aria e quindi mandata agli ugelli per massaggio.

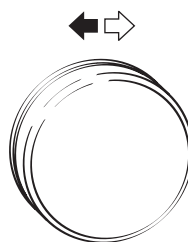
La quantità di aria addizionata può essere regolata ruotando il regolatore.

ROTAZIONE IN SENSO ORARIO ➡

agli ugelli per massaggio viene mandata meno aria.

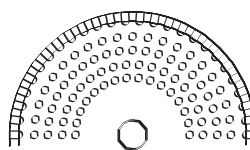
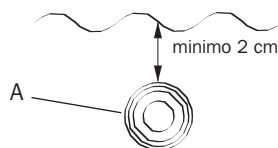
ROTAZIONE IN SENSO ANTIORARIO ⬅

agli ugelli per massaggio viene mandata più aria.



SENSORE DI LIVELLO

La vasca a gorgogliamento va riempita fino ad almeno 2 cm sopra il sensore di livello (A).



Se il livello dell'acqua è inferiore a tale livello minimo, il sistema a gorgogliamento si spegne automaticamente.

D

GB

F

I

E

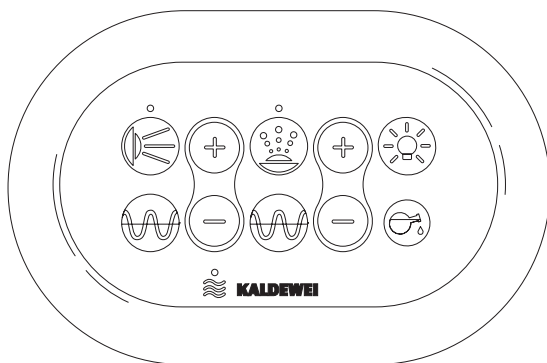
PRC

Istruzioni per l'uso

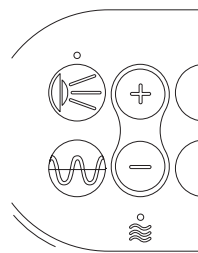
USO DEL SISTEMA A GORGOGLIAMENTO

Attivare il modo operativo di stand-by mediante l'interruttore generale situato all'esterno della vasca a gorgogliamento.

Con la tastiera a lamina si possono attivare le seguenti funzioni.



USO DEGLI UGELLI LATERALI



TASTO UGELLI PER MASSAGGIO (ON/OFF)

Attivazione e disattivazione degli ugelli per massaggio nella zona laterale

Presupposto: gli ugelli per massaggio essere attivati solo dopo aver raggiunto il livello minimo dell'acqua (2 cm sopra il sensore di livello).

La durata di accensione del sistema a gorgogliamento è limitata a 30 minuti. In seguito occorre riaccendere il sistema.

DIODO LUMINESCENTE (VERDE)

Il LED è acceso: il diodo luminescente sul tasto segnala che gli ugelli per massaggio sono accesi.



TASTO PIÙ (+)

Aumento dell'intensità di gorgogliamento

Premendo il tasto (+) si aumenta l'intensità del gorgogliamento fino al valore massimo.



TASTO MENO (-)

Riduzione dell'intensità di gorgogliamento

Premendo il tasto (-) si riduce l'intensità del gorgogliamento fino al valore minimo.



TASTO INTERVALLO

Attivazione e disattivazione della funzione intervallo

Aumento e riduzione automatica dell'intensità del gorgogliamento durante il periodo di accensione.

Presupposto: il sistema a gorgogliamento è acceso.

D

GB

F

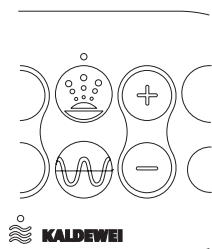
I

E

PRC

Istruzioni per l'uso

USO DEGLI UGELLI DI FONDO



TASTO UGELLI DI FONDO (ON/OFF)

Attivazione e disattivazione degli ugelli di fondo e dell'addizionamento di aria

Presupposto: gli ugelli di fondo essere attivati solo dopo aver raggiunto il livello minimo dell'acqua (2 cm sopra il sensore di livello). Con vasca a gorgogliamento non riempita, il sistema a gorgogliamento viene asciugato con aria (vedi pagina 12).

DIODO LUMINESCENTE (VERDE)

Il LED è acceso: il diodo luminescente sul tasto segnala che gli ugelli di fondo sono accesi.



TASTO PIÙ (+)

Aumento dell'intensità di gorgogliamento

Premendo il tasto (+) si aumenta l'intensità del gorgogliamento fino al valore massimo.



TASTO MENO (-)

Riduzione dell'intensità di gorgogliamento

Premendo il tasto (-) si riduce l'intensità del gorgogliamento fino al valore minimo.



TASTO INTERVALLO

Attivazione e disattivazione della funzione intervallo

Aumento e riduzione automatica dell'intensità del gorgogliamento durante il periodo di accensione.

Presupposto: il sistema a gorgogliamento è acceso.



DIODO LUMINESCENTE (ROSSO)

Il LED è acceso (per circa 15 secondi): il diodo luminescente segnala che, con gorgogliamento acceso o con illuminazione accesa, il livello dell'acqua è minore di quello minimo necessario. Il gorgogliamento o l'illuminazione si spegne.

Il LED lampeggia (3 volte, insieme al LED verde degli ugelli laterali): il lampeggio del diodo luminescente rosso indica che è stato premuto il tasto UGELLI PER MASSAGGIO (ON/OFF), sebbene il livello di riempimento non sia sufficiente per accendere il sistema a gorgogliamento.

Il LED lampeggia (3 volte, in alternanza con i LED verdi): il lampeggio alterno dei LED segnala che è stato tentato di attivare il programma di disinfezione (opzionale), sebbene il serbatoio non contenga una quantità sufficiente di disinfettante (vedi pagina 12).

D

GB

F

I

E

PRC

Istruzioni per l'uso

USO DELLE FUNZIONI SUPPLEMENTARI



TASTO PROIETTORE SUBACQUEO

Accensione e spegnimento del proiettore subacqueo (opzionale)

Presupposto: il proiettore subacqueo può essere acceso solo dopo aver raggiunto il livello minimo dell'acqua (2 cm sopra il sensore di livello).

Il proiettore subacqueo può essere acceso e spento manualmente. Dopo un periodo di accensione di 30 minuti, la luce si spegne automaticamente.



TASTO LUCE SPETTRALE (ON/OFF)

Accensione e spegnimento della luce spettrale (opzionale)

Premendo il tasto: la luce spettrale si accende. La luce spettrale esegue un autotest (cambiamento automatico dei colori della luce).

Ripremendo il tasto: il cambiamento dei colori della luce si arresta in corrispondenza del colore attivo al momento in cui si preme il tasto.

Ripremendo il tasto: il cambiamento dei colori della luce prosegue. L'arresto ed il proseguimento dei colori della luce può avvenire un qualsiasi numero di volte.

Tenendo premuto il tasto per circa 3 secondi: la luce spettrale si spegne.

Presupposto: la luce spettrale può essere accesa solo dopo aver raggiunto il livello minimo dell'acqua (2 cm sopra il sensore di livello).



PROGRAMMA DI DISINFEZIONE

Avvio del programma di disinfezione

Premendo contemporaneamente i tasti DISINFEZIONE e PIÙ (+, degli ugelli laterali) si avvia il programma di disinfezione (vedi pagina 11).

Presupposto: il programma di disinfezione può essere avviato solo dopo aver raggiunto il livello minimo dell'acqua (2 cm sopra il sensore di livello).

D

GB

F

I

E

PRC

Istruzioni per l'uso

PULIZIA DELLA VASCA A GORGOGLIAMENTO

La pulizia della vasca a gorgogliamento è semplice. Se la cura è corretta ed il trattamento regolare, resterete soddisfatti a lungo della vostra vasca a gorgogliamento. Osservando le norme di pulizia e cura si evitano difetti tecnici.

- **Normalmente** è sufficiente lavare la vasca a gorgogliamento con acqua calda dopo l'uso ed asciugarla con un panno morbido e privo di polvere o con una pelle di daino.
- **In caso di sporco lieve** occorre utilizzare un detergente con pH neutro (5-7, ad esempio detersivo per stoviglie o sapone neutro) ed una spugna morbida o un panno di pulizia.
- **Se lo sporco è accentuato** occorre ammorbidire le eventuali incrostazioni per circa 10-15 minuti e quindi ripetere le operazioni di pulizia.
- **In caso di residui calcarei** rimuovere le incrostazioni con una soluzione di acqua ed aceto (rapporto 1:1, non usare essenza di aceto) o con un liquido specifico per rimuovere il calcare.

Le incrostazioni calcaree possono essere evitate prestando attenzione alla chiusura ermetica della rubinetteria e rimuovendo l'acqua residua dopo l'uso della vasca a gorgogliamento.



Detergenti diversi da quelli raccomandati da Kaldewei possono danneggiare la vasca o il sistema a gorgogliamento. Si devono osservare le avvertenze del produttore riportate sulle confezioni dei detergenti.



I detergenti abrasivi o contenenti sabbia non devono essere usati. I disinfettanti contenenti cloro o i detergenti aggressivi (ad esempio acetone, diluente alla nitro, benzina solvente) possono attaccare o scolorire i componenti rivestiti della vasca a gorgogliamento o le superfici smaltate.

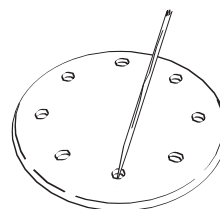


Impiegare solo spugne o panni morbidi per la pulizia delle superfici. Non usare in nessun caso spazzole o spugne abrasive, lana di acciaio o altri attrezzi.

PULIZIA DEGLI UGELLI

PULIZIA DEGLI UGELLI NELLA ZONA DI FONDO

Se lo sporco sugli ugelli della zona di fondo è notevole, lo sporco nei fori dei cappucci può essere rimosso con uno stuzzicadenti.



PULIZIA DEGLI UGELLI PER MASSAGGIO NELLA ZONA LATERALE

Se gli ugelli per massaggio nella zona laterale sono sporchi, spostare più volte l'inserito orientabile (renderlo scorrevole) e quindi sciacquare con acqua pulita.

PULIZIA DELL'ELEMENTO DI SCARICO E DI TRABOCCO

Lavare le superfici dell'elemento di scarico e di trabocco con acqua calda e quindi strofinare con un panno morbido o con una pelle per finestre.

In caso di sporco o intasamento dello scarico si possono utilizzare i detergenti per scarichi normalmente reperibili in commercio.



Se si impiegano detergenti dello scarico, prestare attenzione alle avvertenze generali e di pericolo riportate sulla confezione.

PULIZIA DEL PISTONE DELL'ACQUA RESIDUA

Nel caso in cui la vasca a gorgogliamento perdesse acqua durante il bagno, è necessario pulire il pistone dell'acqua residua. Aprendo e chiudendo ripetutamente l'elemento di scarico e di trabocco con sistema a gorgogliamento acceso si pulisce il pistone dell'acqua residua.

PULIZIA DELLA TASTIERA A LAMINA



Utilizzare soltanto un panno floscio ed umido per la pulitura della tastiera a lamina.

D

GB

F

I

E

PRC

Istruzioni per l'uso

DISINFEZIONE



Dopo ogni uso ed in particolare prima di metterlo in funzione per la prima volta e dopo un lungo periodo di inattività occorre disinfettare il sistema a gorgogliamento per evitare che cagioni danni alla salute.

A seconda dell'equipaggiamento del sistema a gorgogliamento, la disinfezione deve essere eseguita manualmente o mediante l'impianto di disinfezione opzionale.

Per la disinfezione si può impiegare il disinfettante Kaldewei acquistabile dai rivenditori specializzati. Tale disinfettante è adatto per i diversi materiali dei componenti del sistema a gorgogliamento Kaldewei.



Si devono osservare le avvertenze del produttore e le avvertenze sui pericoli riportate sulle confezioni del disinfettante.



Se si usano additivi per il bagno, l'acqua usata deve essere scaricata ed il disinfettante deve essere dosato nella vasca da bagno riempita fino ad almeno 2 cm sopra il sensore di livello.

DISINFEZIONE MANUALE

- Dosare il disinfettante conformemente alle istruzioni del produttore in una vasca piena fino ad almeno 2 cm sopra il sensore di livello.
- Accendere il sistema a gorgogliamento e farlo funzionare per circa 2 minuti alla minima intensità della ventola e della pompa.
- Spegnerne il sistema a gorgogliamento e far agire il disinfettante (conformemente alle istruzioni del produttore).
- Accendere di nuovo il sistema a gorgogliamento e farlo funzionare per circa 2 minuti.
- Svuotare (manualmente) la vasca a gorgogliamento aprendo l'elemento di scarico e di trabocco.



Raccomandazione: riempire di nuovo la vasca a gorgogliamento con acqua pulita e riaccendere gli ugelli laterali e di fondo per circa 3 minuti. Svuotare poi manualmente la vasca a gorgogliamento.

- Dopo lo svuotamento della vasca a gorgogliamento, il sistema a gorgogliamento viene asciugato automaticamente tramite aria (il LED verde degli ugelli di fondo lampeggia).
- Al termine dell'asciugatura, il LED verde degli ugelli di fondo si spegne.

PROGRAMMA DI DISINFEZIONE (OPZIONALE)

Premendo contemporaneamente i tasti DISINFEZIONE e PIÙ (+, degli ugelli laterali) si avvia il programma di disinfezione (vedi pagina 9).

Il programma di disinfezione automatica dura circa 7 minuti e viene segnalato dal lampeggio contemporaneo dei due LED verdi.

Il programma di disinfezione può essere interrotto premendo un tasto qualsiasi della tastiera a lamina.



Al termine del programma di disinfezione automatica (i due LED verdi non lampeggiano più) occorre svuotare manualmente la vasca a gorgogliamento.

SEQUENZA DEL PROGRAMMA

- Gli stati operativi scelti, il proiettore ed il riscaldamento si spengono automaticamente.
- Il sistema a gorgogliamento si accende alla minima intensità della ventola e della pompa.
- Il disinfettante viene aggiunto all'acqua.
- Il sistema a gorgogliamento si spegne.
- Il sistema a gorgogliamento si accende alla minima intensità della ventola e della pompa.
- Il sistema a gorgogliamento si spegne.
- Il sistema a gorgogliamento si riaccende alla minima intensità della ventola.
- Il sistema a gorgogliamento si spegne.
- I due LED verdi non lampeggiano più.
- Svuotare (manualmente) la vasca a gorgogliamento aprendo l'elemento di scarico e di trabocco.



Raccomandazione: riempire di nuovo la vasca a gorgogliamento con acqua pulita e riaccendere gli ugelli laterali e di fondo per circa 3 minuti. Svuotare poi manualmente la vasca a gorgogliamento.

- Dopo lo svuotamento della vasca a gorgogliamento, il sistema a gorgogliamento viene asciugato automaticamente tramite aria (il LED verde degli ugelli di fondo lampeggia).
- Al termine dell'asciugatura, il LED verde degli ugelli di fondo si spegne.

D

GB

F

I

E

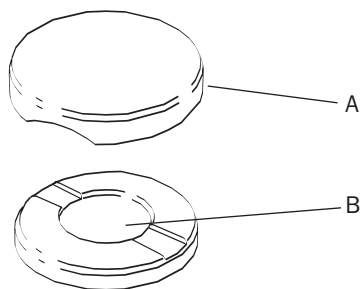
PRC

Istruzioni per l'uso

RIEMPIMENTO DEL DISPOSITIVO DI DISINFETTAZIONE

Il lampeggio alterno dei LED segnala che il serbatoio non contiene una quantità sufficiente di disinfettante. Il serbatoio deve essere rabboccato di disinfettante.

- Togliere il coperchio del serbatoio (A).
- Versare disinfettante nell'apertura del serbatoio (B).
- Richiudere il serbatoio.



Versare lentamente il disinfettante in modo da consentire all'aria di fuoriuscire dal serbatoio.



Durante il rifornimento prestare attenzione a non versare il disinfettante fuori del serbatoio. Lavare subito con acqua il disinfettante versato per sbuglio fuori del serbatoio. Per il rifornimento utilizzare eventualmente un imbuto.

SVUOTAMENTO CON ELIMINAZIONE DELL'ACQUA RESIDUA

Aprendo l'elemento di scarico, una particolare disposizione delle tubazioni e dei gruppi garantisce lo svuotamento del sistema a gorgogliamento senza la presenza di acqua residua. Dopo aver svuotato la vasca a gorgogliamento occorre pulire gli ugelli con il getto d'acqua della doccia. Durante questa operazione l'elemento di scarico resta aperto.

ASCIUGATURA AUTOMATICA

Dopo lo svuotamento della vasca a gorgogliamento, il sistema a gorgogliamento viene asciugato automaticamente tramite aria per circa 3 minuti alla minima intensità della ventola.

ASCIUGATURA MANUALE

Dopo utilizzazione della doccia, svuotamento o pulizia della vasca, il sistema di bagno gorgogliante può essere asciugato manualmente per ca. 3 minuti all'intensità più bassa del ventilatore premendo il TASTO UGELLI DI FONDO (INSERIMENTO/DISINSERIMENTO).

RIAVVIAMENTO DEL SISTEMA A GORGOLIAMENTO

Raramente si può presentare il caso in cui la centralina di comando del sistema a gorgogliamento non reagisce più ai comandi trasmessi tramite il radiotelecomando. Il problema può essere risolto staccando il sistema a gorgogliamento dalla rete di alimentazione e riavviandolo.

- Spegnere il sistema a gorgogliamento mediante l'interruttore generale, il salvavita o l'interruttore automatico e lasciarlo spento per almeno 3 secondi.
- Riaccendere il sistema a gorgogliamento.

D

GB

F

I

E

PRC

Istruzioni per l'uso

ELIMINAZIONE DELLE ANOMALIE

In caso di anomalie di funzionamento o di difetti del sistema a gorgogliamento contattare una ditta specializzata ed autorizzata o il servizio di assistenza Kaldewei. In questo caso tenere a portata di mano la designazione ed il numero di serie del sistema a gorgogliamento (vedi la copertina del manuale).



L'installazione della vasca a gorgogliamento, il collegamento elettrico e l'eliminazione di anomalie o di difetti di funzionamento devono essere eseguiti solo da una ditta specializzata che sia in grado di dimostrare alle autorità preposte le sue conoscenze e competenze sull'applicazione delle norme di sicurezza nazionali, ad esempio sull'alimentazione di corrente elettrica e sul rifornimento e lo scarico di acqua.



Il pozzetto di revisione del sistema a gorgogliamento deve essere aperto solo dal personale di ditte specializzate ed autorizzate o del servizio di assistenza Kaldewei.

In caso di domande sul sistema a gorgogliamento, rivolgersi al servizio di assistenza Kaldewei.

SERVIZIO DI ASSISTENZA KALDEWEI

Telefono +49 (0) 23 82 - 785-0

Telefax +49 (0) 23 82 - 785-200

E-Mail service@kaldewei.de

D

GB

F

I

E

PRC

Istruzioni per l'uso

D

GB

F

I

E

PRC

Istruzioni per l'uso

Franz Kaldewei GmbH & Co. KG
Beckumer Strasse 33 - 35
59229 Ahlen
Germany
Tel. +49 2382 785 0
Fax +49 2382 785 200
www.kaldewei.com